Inc	dex	of	Cla	ims	

Application No.

10/617,044

Examiner

Marc Jimenez

Applicant(s)

KOBAYASHI ET AL.

Art Unit

3726

√ Rejected

Allowed

- (Through numeral)
- Cancelled

- Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		Щ	_				J		ш	Ц.
	aim	т				Dat	-			
1		⊢	_	Τ-	т	Dat	T	_	1	т
Final	Original	3/4/04								
	Ô		L			上			L	上
L_	12	<u> </u>	L	L	L	⊥_	L		L	L
<u>L.</u>	_\$_	<u> </u>	L	L	L	L	L		L	<u></u>
	14		L	L	L	┖	丄	╙	丄	L
<u> </u>	\$	┖	Ŀ	ــــ	╄	┺	<u> </u>	┺	┺	<u> </u>
	\$ \$ \$ \$ 9	<u> </u>	ļ	╂	⊬	╄	╀	┺	╀	⊢
<u> </u>	1	١.,	▙	⊢	╂-	╀	╀	├-	╂	╌
-	ဖြွ	ΙÝ	⊢	⊢	╄╌	-	 -	┼	╀	╀
-	10	1	⊢	⊢	╀	╄	┢	╀	╀╌	╁
-	11	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	⊢	╁	+	╁	\vdash	⊢	┨	╁╌
\vdash	12	.,	⊢	⊢	╁	╁	╁╌	╁╌	+-	╁╴
	13	\ \ \ \ \ \ \	-	十	t	\top	\vdash	1	\vdash	1
	14	Ĭ	\vdash	t^{-}	t	T	1	Η	T	T
	13 14 15 16 17 18	Γ,	Г	T	Τ		Τ	T	T	
	16					Τ			Г	
	17				Г	Т				
	18									
	(9)									
	20									
	21			L	<u>L</u>	<u> </u>	_	_	_	
	22 23	_		<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	L_		Ш
	23	_	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	L.	ļ	<u> </u>	
	24		 	-	ļ		-	 	 	
-	25 36	-	-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	Н
-	26 27		\vdash	-	-		├─	-	├	-
-	28		H		⊢	\vdash	╌		\vdash	Н
	29		_	-	┢	\vdash	1	-	Н	H
	29 30						Н		Т	П
	31					Т	Г		Г	П
	32 33									П
	33									
	34			Ĺ	匚	匚			匚	Ш
\Box	35				L	_	L	_	L	Ш
\vdash	35 36 37	_		L	_	Щ		L	_	Ш
\vdash	37	_		\vdash	_	<u> </u>	L.	L	<u> </u>	Н
\vdash	38 39			-	ļ			L	-	
	40	ᅱ	_	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$
\vdash	41	ᅱ	\dashv	Н	-	Н	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
\vdash	42	+		\dashv	_	Н	Н	\vdash	\vdash	├╌┤
\vdash	43	\dashv		H	Н	Н		_	Н	Н
\vdash	44	\dashv	┪	Н		Н	\vdash	-	Н	H
\vdash	45		٦	Н	Т	Н	М	Н	П	Н
\Box	46	寸	\dashv	\dashv		Н		П		\dashv
	47	╗	╗					_		\dashv
	48									
	49									
	50	\Box								

						J	L	L				
											_	
CI	aim	L	Date									
Final	Original											
	51		I		I	L		L	L			
	52	_	L	L	\perp	┖	┖	┸	L	L	į	
	53	↓_	┺	╄	丄	╀	┺	┺	╙	<u> </u>	_	
<u> </u>	54	↓_	↓_	╄-	4.	↓_	╄-	↓_	┸	1_	_	
<u> </u>	55	╄	╀	╀	╀	╀	╂	╀╌	╀	┼-	-	
<u> </u>	56 57	╀	┼	╁	╁	╫	╁	╀	╁	╀		
	58	⊢	╁	╁	╁	╁	╁	╁	╫╌	╁╌	-	
	59	╆	十	H	╁╴	+	╈	╁╴	╁	十		
	60	┢	\top	†	1	t	✝	T	t	T		
	61	T						\top				
	62				$oxed{\Box}$			L				
	63	L	$oxed{oxed}$				L			L		
	64	╙	↓_	╄	╄	╄	╄	┖	╄	┺	Į	
<u> </u>	65 66	-	↓.	╁	١	╀	╀	├-	-	↓	Į	
<u> </u>	67	⊢	╀	╀	╁∸	╫	┢	╀	╁	╁	1	
	68	┝	⊢	╁	╁	⊢	╫	╁	╀	\vdash	1	
-	69	┢	<u> </u>	+	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	1	
<u> </u>	70	┢	\vdash	\vdash	\vdash	╁╴	┢	╁╌	一	\vdash	1	
	71	┢	1	┪	1	1	┢	1	T	Т	1	
	72				١.,		1	Ι.	Г	Г	1	
	73										1	
	74	_	_	╙	╙	╙	Ļ	▙	_	ļ	4	
	75	_	⊢	┡	⊢	├-	⊢	⊢	-	├	1	
	76 77	-	├	├-	┢	├	╁╌	╀╌	╂─	┢	ł	
\vdash	78	-	\vdash	H	╁	\vdash	\vdash	H	Н	\vdash	ł	
	79	-	T	1	T-	1	┢	1	┢	\vdash	1	
	80	_	Г						Π	Г	١	
	81										1	
	82	L	_	L	L	┖	L	L	上	╙	l	
	83	_	_	L	<u> </u>	ļ	 	ļ	ļ	ļ	Į	
	84 85		<u> </u>	⊢	⊢	├-	├-	├	<u> </u>	⊢	l	
	86	÷	├	⊢	⊢	⊢	⊢	-	⊢	⊢	ł	
	87		\vdash		⊢	├	├-	├	├	-	Į	
	88	_	┢		\vdash	-	-	 			ĺ	
	89							_			١	
	90										l	
	91		L	_	L_	L	Ĺ	L	L		١	
	92		L	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L	L	 	<u> </u>		
	93		-	\vdash	H	_	_	<u> </u>		<u> </u>		
	94 95	_	-	<u> </u>	\vdash	H	-	-	-	-		
	96		\vdash	μ.	-	-		-	-	Н		
-	97	_	-	H	-	\vdash	-		\vdash	\vdash	۱	
	98		_	-		-	-			Н	١	
	99										١	

)	L	<u> </u>						J	
		_								_
C	Claim			_	_	<u>Dal</u>	e_		_	
Final	Original									
-	101		H	╁	╁╴	╁╴	╁	╁	╁	H
	102		1	1-	1	1	1	1-		
	103		⇈	Т	✝		Т	1		
	104	_	t	1-	T	1	1	1	1	
\vdash	105	_	\vdash	\vdash	t	╫	\vdash	+	t	\vdash
\vdash	106		╁	\vdash	╁	+	\vdash	┿	╁╴	1
1	107	_	┢	H	╁╌	┿	╁╌	+	╁	1-1
	108		┢╌	╆	╁	┿	╁	╁	╁╴	Н
-	109	_	⊢	H	╁	+	╁	╁╌	╁╌	\vdash
\vdash	110		╁╌	╁	┼	╁	╁╌	╁╌	╁	Н
	111		⊢	┪	╁╴	╁╌	╁╌	╁╌	H	Н
\vdash	112		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	╂	 	\vdash
\vdash	113		-	╁	+	╁╴	Н	╁	 	Н
	114		\vdash	╁╴	†	1	┼	+-	╁	Н
	115	_	┢	t	H	┼	╁	1	1	Н
	116		┢	┢	T	┰	1-	1	t	Н
	117				\vdash		1		t	П
	118			Г		Г				П
	119				T	Г				П
	120									П
	121									
	122							L		
	123		L	_	<u> </u>	L	<u> </u>	┖	Ш	Ш
 	124		<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	⊢	┡	L	Н
\vdash	125 126		├-	├	├-	├	-	Ͱ	⊢	Н
\vdash	127		⊢	⊢	⊢		-	-	┢╌	-
\vdash	128		├	┢	╁	\vdash	\vdash	╁╌	H	Н
	129		\vdash	┢╾	\vdash	 	Н	┪		Н
	130		Г		T					П
	131		Г		1.					
	132									
	133									
	134						L	L		
	135				_		L.		Ш	
	136	_			$oxed{oxed}$	L	L.	<u> </u>	Щ	Ш
\vdash	137	4		_	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	\dashv
\vdash	138	_	-	_	\vdash	\vdash		-	$\vdash \vdash$	\dashv
\vdash	139 140				<u> </u>	\vdash	_	H	Н	\dashv
\vdash	141	┥			-	Н			Н	\dashv
	142	-			-	Н	_		\vdash	\dashv
\vdash	143	ᅦ	-	_	-	Н		Н	Н	\dashv
	144	7	\neg			\vdash		_	\vdash	\dashv
	145									\neg
	146									
	147									
	148									\Box
\sqcup	149	_[_]							\Box
	150	1								